

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

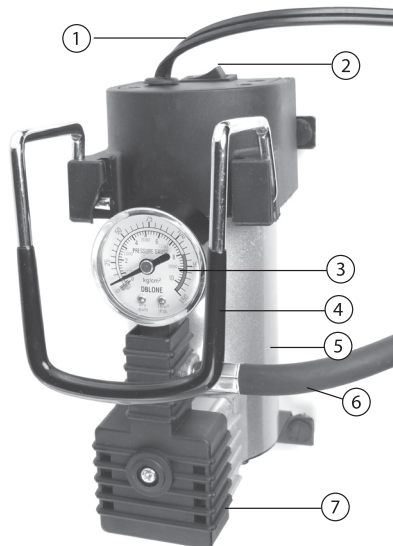
vielen Dank für den Kauf dieses Hochleistungskompressors. Das Gerät ist klein und leicht genug, um für die mobile Anwendung in Ihrem Fahrzeug immer dabei zu sein. Durch seine robuste Bauweise mit Metallteilen ist es dabei haltbar und leistungsfähig. Mit dem Stecker für eine 12 V-Bordsteckdose (Zigarettenanzünder) wird der Kompressor jederzeit problemlos mit Strom versorgt. So haben Sie für viele Jahre einen zuverlässigen Helfer in Reserve, falls ein Reifen dringend Luft benötigt oder wenn Bälle oder andere Freizeitartikel aufgepumpt werden sollen.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Kompressor optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Kompressor mit Zuleitungskabel und Luftschlauch
- 3 Adapter für diverse Aufblas-Artikel
- Bedienungsanleitung

Produktdetails



1. Stromkabel 12 V DC
2. Ein/Aus-Schalter (0/1)
3. Druckmesser (Manometer)
4. Handgriff und Schutzbügel für Druckmesser
5. Motoregehäuse
6. Druckluftschlauch
7. Kompressor-Zylinder



ACHTUNG:
Verbrennungsgefahr durch heiße Oberflächen: Der Kompressor-Zylinder kann im Bereich der Kühlrippen über 100 Grad heiß werden. Berühren Sie diesen Bereich im Betrieb nicht. Verpacken Sie den Kompressor nach dem Betrieb erst, wenn er ausreichend abgekühlt ist.

Inbetriebnahme

Bevor Sie den Kompressor an Ihr Fahrzeug anschließen, vergewissern Sie sich, dass die Bordsteckdose einen Strom von 10 bis maximal 14 A liefern kann. Sie finden die Angaben über die maximale Belastung in der Betriebsanleitung Ihres Fahrzeugs (z.B. unter den Punkten „Zigarettenanzünder“, „Bordsteckdose“ oder „Autosteckdose“). Sehen Sie ansonsten am Sicherungshalter nach. Eine Liste der mit den Sicherungen verbundenen Geräte steht oft auf der Abdeckung des Sicherungshalters. Sollte die Sicherung für die Bordsteckdose kleiner als 10 A dimensioniert sein, dürfen Sie den Kompressor nicht daran anschließen. In diesem Fall können Sie den Artikel mit einem abgesicherten Adapterkabel direkt an der Fahrzeugbatterie betreiben.



ACHTUNG:
Tauschen Sie eine Fahrzeugsicherung nie gegen eine Sicherung mit höherer Ampere-Zahl aus. Verwenden Sie nur die Sicherungsart, die vom Hersteller vorgeschrieben ist. Ihr Fahrzeug kann sonst beschädigt werden. Bei Überlastung der Fahrzeugverkabelung besteht Brandgefahr.

Verwendung

Dieser Kolben-Kompressor ist besonders dann von Vorteil, wenn Sie einen hohen Druck, aber ein geringes Luftvolumen benötigen. Dies ist z.B. der Fall, wenn Sie einen Reifen oder einen Ball aufpumpen. Für das Füllen von Luftmatratzen und anderen Freizeitartikeln mit hohem Volumen und geringem Druck verwenden Sie bitte eine Gebläse-Pumpe.

Bleiben Sie beim Aufpumpen in jedem Fall beim Kompressor und überwachen Sie den Füllstand: Wenn sich der Aufblas-Artikel seiner Füllgrenze nähert, sollten Sie den Kompressor immer rechtzeitig abschalten, um Schäden zu vermeiden. Lassen Sie die Pumpe nach 10 Minuten Betrieb für mind. 10 Minuten abkühlen.



ACHTUNG:
Überfüllen Sie Ihre Aufblasartikel nicht. Beachten Sie bei messbarem Soll-Druck über 0,3 bar (z.B. bei einem Reifen) den Druckmesser und die Herstellerangabe. Bei Aufblas-Artikeln mit geringem Fülldruck, die der Druckmesser am Kompressor nicht anzeigen kann (z.B. einem Ball), prüfen Sie den Druck von Hand.



HINWEIS:
Der Kompressor ist für eine Betriebsdauer von maximal 10 Minuten ohne Unterbrechung ausgelegt. Lassen Sie ihn nach 10 Minuten Einschaltdauer für mindestens 10 weitere Minuten abkühlen.

Reifen aufpumpen

Zum Aufpumpen von Fahrzeugreifen informieren Sie sich bitte in den Herstellerangaben. Auto- und Fahrradreifen sind mit einem Minimum- und Maximum-Wert auf der Reifenflanke beschriftet. Überschreiten Sie niemals diesen Maximalwert. Die meisten Fahrzeughersteller geben dazu einen oder mehrere ans Fahrzeuggewicht angepasste Praxiswerte an.

Zum Reifendruck finden Sie oft einen Aufkleber an Ihrer Tankklappe oder am Armaturenbrett. Sehen Sie andernfalls in der Betriebsanleitung Ihres Fahrzeuges nach. Je nach Hersteller finden Sie den Druck in der Einheit [bar] oder [psi] angegeben. Zum Umrechnen finden Sie in der nachfolgenden Tabelle eine Reihe von Werten für beide Einheiten.

Druck in [bar]	Druck in [psi]
0,1	1,0
0,5	7
1,0	15
1,5	22
2,0	29
2,5	36
3,0	45
5,0	75
6,0	87
7,0	100

Gehen Sie zum Aufpumpen folgendermaßen vor:

- Vergewissern Sie sich, dass der Schalter des Geräts auf der Position 0 (aus) steht.
- Stecken Sie den Stecker des Kompressors in die 12-V-Bordsteckdose (Zigarettenanzünder) Ihres Fahrzeugs.
- Schrauben Sie den Druckluftschlauch mit seinem Innengewinde auf das Reifenventil. Wenn der Schlauch richtig mit dem Reifen verbunden ist, wird auf dem Druckmesser der momentane Druck Ihres Reifens angezeigt.
- Schalten Sie den Kompressor mit dem Schalter (Nr. 2) ein.
- Lassen Sie den Kompressor nie unbeaufsichtigt laufen. Beobachten Sie den Druckmesser.
- Schalten Sie den Kompressor bei Erreichen des korrekten Druck-Werts mit dem Schalter ab.
- Schrauben Sie den Druckluftschlauch vom Ventil ab.

Aufpumpen von Bällen

Schrauben Sie den mitgelieferten Ball-Adapter an den Schlauch. Schieben Sie das nadelförmige Metallrohr langsam und vorsichtig in das Ballventil. Starten Sie den Kompressor.

Beachten Sie auch bei Bällen die Druckangabe des Herstellers. Prüfen Sie während des Aufblasens den Druck auch durch Zusammendrücken des Balles. Schalten Sie den Kompressor bei Erreichen des idealen Druckes sofort ab. Ziehen Sie den Ball-Adapter aus dem Ventil.

Technische Daten

Anschlussspannung	12 bis 14,4 V DC
Stromaufnahme max.	14 A
Stromaufnahme min.	9,7 A
Leistungsaufnahme	120 bis 200 W (lastabhängig)
Zylinderbohrung	30 mm
Luftmenge	30 l/Minute
Druck	Max. 7 bar
Betriebsdauer	10 Minuten
Kabellänge	3 m
Länge Druckluftschlauch	1 m

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Lassen Sie den Artikel nicht länger als für die Zeit des Gebrauchs am Bordnetz Ihres Fahrzeugs angeschlossen.

- Verwahren Sie den Artikel an einem sicheren Ort. Dieses Gerät ist kein Spielzeug: Lassen Sie nicht zu, dass Kinder damit spielen.
- Berühren Sie die im Betrieb heißen Oberflächen des Kompressors nicht. Verbrennungsgefahr!
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Pumpen Sie mit dem Kompressor keine anderen Gase als Luft und keine Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört nicht in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PV-7239 in Übereinstimmung mit der der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2004/108/EG und der Produktsicherheitsrichtlinie 2001/95/EG befindet.

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Deutschland



Leiter Qualitätswesen
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz
03.06.2014

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de. Klicken Sie unten auf den Link **Support (Handbücher, FAQs, Treiber & Co.)**. Geben Sie anschließend im Suchfeld die Artikelnummer PV-7239 ein.